

Title (en)

METHOD FOR BROADCASTING A COMMUNICATION NETWORK IDENTIFIER, ASSOCIATED METHOD FOR CONNECTION TO A COMMUNICATION NETWORK, COMPUTER PROGRAM, DOCKING SUPPORT AND MOBILE TERMINAL

Title (de)

VERBREITUNGSVERFAHREN EINER KENNUNG EINES KOMMUNIKATIONSNETZES, VERBINDUNGSVERFAHREN MIT EINEM KOMMUNIKATIONSNETZ, ENTSPRECHENDES COMPUTERPROGRAMM, ENTSPRECHENDE ANDOCKSTATION UND ENTSPRECHENDES MOBILES ENDGERÄT

Title (fr)

PROCÉDÉ DE DIFFUSION D'UN IDENTIFIANT DE RÉSEAU DE COMMUNICATION, PROCÉDÉ DE CONNEXION À UN RÉSEAU DE COMMUNICATION, PROGRAMME D'ORDINATEUR, SUPPORT D'ACCUEIL ET TERMINAL MOBILE ASSOCIÉS

Publication

EP 3454581 A1 20190313 (FR)

Application

EP 18192855 A 20180906

Priority

FR 1758222 A 20170906

Abstract (en)

[origin: US2019075513A1] The invention relates to a method for broadcasting a network identifier associated with a first protocol, the network comprising a mobile terminal and a removable accessory for a hosting medium, the accessory comprising a camera, a first data transceiver according to the first protocol, the broadcasting method being implemented by the hosting medium comprising a second on-board transceiver within the hosting medium, and capable of communicating according to a second communication protocol, the method comprising at least, once the accessory is connected to the hosting medium: the broadcasting of a message comprising an identifier of the hosting medium and representative of the connection of the accessory, the configuration and the broadcasting by the first transceiver of a network identifier (SSID) identical to the identifier of the hosting medium.

Abstract (fr)

L'invention concerne un procédé (45) de diffusion d'un identifiant (SSID) de réseau associé à un premier protocole (P 1), le réseau comprenant un terminal mobile (30) et un accessoire amovible (20) pour un support d'accueil (14), tel qu'un drone (14), l'accessoire (20) comprenant une caméra (22), un premier émetteur-récepteur (24) de données selon le premier protocole (P 1), le procédé de diffusion étant mis en oeuvre par le support d'accueil (14) comprenant un deuxième émetteur-récepteur (34) embarqué au sein du support d'accueil (14), et propre à communiquer selon un deuxième protocole (P 2), le procédé (45) comprenant au moins, une fois l'accessoire (20) connecté au support d'accueil : - la diffusion (46) d'un message comprenant un identifiant du support d'accueil (14) et représentatif de la connexion de l'accessoire (20), - la configuration (48) et la diffusion (50) par le premier émetteur-récepteur (24) d'un identifiant réseau (SSID) identique à l'identifiant du support d'accueil (14).

IPC 8 full level

H04W 4/024 (2018.01); **B64C 39/02** (2006.01)

CPC (source: CN EP US)

B64U 10/14 (2023.01 - CN EP US); **H04L 65/65** (2022.05 - CN); **H04L 65/80** (2013.01 - CN); **H04N 7/18** (2013.01 - CN); **H04W 4/024** (2018.01 - EP US); **H04W 4/06** (2013.01 - CN); **H04W 4/40** (2018.01 - CN); **H04W 8/26** (2013.01 - US); **H04W 48/10** (2013.01 - US); **H04W 76/11** (2018.01 - CN); **H04W 76/14** (2018.01 - CN); **H04W 76/16** (2018.01 - US); **H04W 88/04** (2013.01 - US); **B64U 2101/30** (2023.01 - US); **B64U 2201/20** (2023.01 - EP US); **H04W 4/38** (2018.01 - EP US); **H04W 4/80** (2018.01 - EP US); **H04W 48/12** (2013.01 - US)

Citation (search report)

- [XAI] EP 2911457 A1 20150826 - BROTHER IND LTD [JP]
- [A] WO 2017132197 A1 20170803 - TWITTER INC [US]

Designated contracting state (EPC)

AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)

BA ME

DOCDB simple family (publication)

EP 3454581 A1 20190313; CN 109462824 A 20190312; FR 3070816 A1 20190308; US 2019075513 A1 20190307

DOCDB simple family (application)

EP 18192855 A 20180906; CN 201811033816 A 20180905; FR 1758222 A 20170906; US 201816119721 A 20180831